

发展合同能源管理，就是发展服务经济

上海市合同能源管理指导委员会
谢仲华

上海发展合同能源管理的国际背景

自从1973年全球石油危机爆发后在美国率先应运而生的能效服务和管理行业，目前已有80多个国家成立了不同类型的能效服务和管理公司。在中国（包括上海）也是一个正在快速成长的新兴行业。

中国能效服务规模

我国每创造一个GDP单位的收益，所用去的电耗是发达国家的3~5倍，使得一些企业成本偏高。比照发达国家的市场规模，中国对能效服务和管理的需求，每年应当不低于800亿人民币，然而据我个人的推算目前全国仅达4~5亿元。

上海发展合同能源管理的有利条件

上海的人文历史、地理环境决定它必须迅速转变观念，突破传统的所谓“三产”的概念，在服务经济和服务市场上闯出一个新天地。

上海有很多发展能效服务和管理行业的基础和条件，比如注重诚信——上海在全国率先建立个人诚信体系、鼓励发展三产、特别是历届政府对提高能效的重视和支持等等。因此上海市合同能源管理指导委员会（SCEMC）办公室应当在学习国外先进经验的基础上做好合同能源管理的指导和具体落实SCEMC的三年发展规划。

SCEMC办公室目前的重点工作

1. SCEMC办公室对EMC实施管理和指导，培育一批EMC公司。
2. 负责选择示范项目，组织专家进行评审。目前已有包括政府机关、医院、超市、楼宇等十余个项目申请列入示范。

SCEMC办公室目前的重点工作

3. 搭建平台，将EMC公司，设备材料供应商，专用控制技术供应商，金融、法律服务机构等进行整合，与业主合作，完成规划目标。
4. 提出和完善EMC的基本资质要求，包括：资本金、专营收入比例、资信等级、人员配备要求及其他必要资质。
5. 加强国内外合作，在宣传、融资、风险等关键问题上有所突破。